

Sobre la presencia del género *Ibalia* Latreille en España (Hymenoptera, Cynipoidea: Ibalidae)

La familia Ibalidae es un grupo arcaico de cinipoides cuyos representantes son todos parasitoides de larvas de sínfitos taladradores de madera (Siricidae: Siricinae y Tremicinae), en coníferas de los géneros *Abies*, *Larix*, *Picea* y *Pinus*.

Recientemente ha sido revisada a nivel mundial por LIU & NORDLANDER (1994), quienes reconocen dos géneros: *Heteribalia* Sakagami, con cinco especies del este de Asia, e *Ibalia* Latreille, integrado por trece especies distribuidas por la región holártica. En Europa Occidental este último género está representado por dos especies: *Ibalia leucospoides* (Hochenwarth, 1785) e *I. rufipes* Cresson, 1879.

Los únicos datos publicados de ibálidos ibéricos se deben a Gonzalo Ceballos. En el catálogo general de los Himenópteros de España (CEBALLOS, 1956) no se cita ninguna especie de esta familia, si bien en su anterior obra general (CEBALLOS, 1941), mencionaba que la familia debía de formar parte de nuestra fauna. Esta predicción se vio confirmada más adelante con la cita en España de *Ibalia leucospoides* (CEBALLOS, 1966), datos transmitidos por comunicación personal de J.P. Spradbery, del Sirex Biological Control Unit, de Ascot (Inglaterra). Ceballos publicó los siguientes datos inéditos sobre la presencia de *I. leucospoides* en España:

Localidad	Hospedante	Planta	Número ejemplares
Sort (Lérida)	<i>Sirex noctilio</i> y <i>Urocerus gigas</i>	<i>Pinus nigra</i>	1 ♂ y 1 ♀
Sierra Guadarrama (Madrid)	<i>Sirex noctilio</i>	<i>Picea excelsa</i>	9 ♂♂ y 15 ♀♀
Sierra Guadarrama (Madrid)	<i>Sirex noctilio</i>	<i>Pinus sylvestris</i>	6 ♂♂ y 8 ♀♀
Sierra de Cazorla (Jaén)	<i>Sirex noctilio</i>	<i>Pinus nigra</i>	4 ♂♂
Moguer (Huelva)	<i>Sirex noctilio</i>	<i>Pinus nigra</i>	1 ♂

Desde entonces, la especie no ha vuelto a ser citada ni existen datos de ibálidos en las colecciones entomológicas españolas. Como resultado de la preparación de una monografía de la familia en la serie Fauna Ibérica, hemos encontrado entre la miscelánea indeterminada de himenópteros del Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrid dos ejemplares (1 ♂ y 1 ♀) de *Ibalia leucospoides*, capturados en Galicia por V. Llorente en la localidad de Or-

ligueira (La Coruña). Según comunicación personal del colector, los dos ejemplares fueron capturados en vuelo en un pinar. Por otra parte, en el Museo de Zoología de Barcelona, se encuentran dos hembras de *Ibalia leucospoides* determinadas por J. Pujade: una procedente del Valle de Arán (Lérida) VII-1909, M. Llenas *leg.*, y otra de Cataluña sin localidad específica.

Estos datos representan los primeros de la especie en el Noroeste peninsular y la segunda cita en Cataluña. Los ejemplares son los únicos que se conocen presentes en colecciones entomológicas en España y confirman la amplia distribución de la especie en la Península Ibérica.

BIBLIOGRAFÍA

- CEBALLOS, G., 1941. *Las tribus de himenóperos de España*. Instituto Español de Entomología. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Madrid. 420 pp. CEBALLOS, G., 1956. *Catálogo de los himenópteros de España*. Instituto Español de Entomología. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Madrid. 554 pp. CEBALLOS, G., 1966. Himenópteros nuevos para la fauna española y nuevas localidades de especies ya citadas. *Graellsia* XXII: 157-165. LIU, Z. & G. NORDLANDER, 1994. Review of the family Ibalidae (Hymenoptera: Cynipoidea) with keys to genera and species of the world. *Ent. Scand.*: 25: 377-392.

Fecha de recepción: 27 de septiembre de 1995

Fecha de aceptación: 29 de diciembre de 1995

José Luis Nieves Aldrey & Félix Manuel Fontal Cazalla. Departamento de Biodiversidad y Biología Evolutiva. Museo Nacional de Ciencias Naturales. c/ José Gutiérrez Abascal, 2. 28006 Madrid (España)

Juli Pujade i Villar. Departamento de Biología Animal. Facultad de Biología. Universidad de Barcelona. 08028 Barcelona (España)